

REVISTA MENSUAL

DE

MEDICINA, CIRUGÍA, FARMACIA
Y VETERINARIA

AVISO IMPORTANTE

Fin de suscripción.

A los señores suscritores á nuestra REVISTA DE MEDICINA, CIRUGÍA Y FARMACIA que tienen cuenta abierta en este establecimiento, y cuya suscripción termina en junio, les cargaremos en cuenta *una peseta*, precio de la suscripción por el año económico 1900-1901, en la seguridad de que desean continuar recibiendo nuestro periódico.

Los señores suscritores que no tienen cuenta abierta, y que desean seguir recibiendo nuestra REVISTA DE MEDICINA, deberán remitirnos en todo el mes de junio *una peseta* en sellos.

En los números de julio y agosto daremos la lista de los señores suscritores que renuevan.

Los que hayan pagado de enero á diciembre de 1900 seguirán recibiendo la REVISTA hasta fin de año.

CIRUGÍA CLÍNICA

Heridas incisas penetrantes articulares en general.

Que la asepsia ha cambiado por completo de rumbo la terapéutica quirúrgica es un hecho tan indiscutiblemente sancionado como el de que el vector de la mayoría de los gérmenes de las enfermedades infectocontagiosas es el agua, y por consecuencia este indispensable líquido es su mejor medio de transmisión. La limpieza se ha impuesto de tal manera en la cirugía moderna, que dominando hoy día el campo no hace mucho ocupado por la antisepsia, se ha hecho dueña de los dilatados y casi infinitos límites en que actualmente se ejerce la cirugía.

Quién que cuente más de quince años de práctica no recuerda asombrado las *milagrosas* curaciones, á costa de tiempo y de enfermos, conseguidas en medio de manantiales, de torrentes de pus, á los que no se oponía más dique que las célebres, tristemente por supuesto, tortas de hilas embadurnadas del mal oliente cerato, trapos y vendas de origen y limpieza no dudosa, sino que ellas mismas denunciaban; materiales de cura que cada uno por sí era más que suficiente para servir, no ya de excelente material de cultivo, si que tambien de medio de transmision de colonias de los cocos y bacilos sépticos, que sin cesar acechan el menor descuido de la asepsia para proporcionarse un festin de tejidos y hasta devorar todo un organismo por su penetracion en la despensa del sér atacado.

Unicamente se comprenden las atrevidas operaciones de nuestra época, ya vislumbradas aunque no practicadas en la antigüedad, con la salvaguardia de la asepsia. Una de las heridas consideradas como más graves en todos los tiempos que la precedieron, y lo eran en efecto por las complicaciones locales y generales á que daban lugar, sobre todo las producidas por proyectiles de armas de fuego, han sido las articulares. Rara vez dejaban de presentarse indicaciones de amputaciones, la mayoría de las veces tardías, y de consecuencias tan graves que cirujanos militares tan eminentes como Ravatou, Laney y Percy llamaron la atencion sobre la mortalidad enorme que presentaban, unas veces á consecuencia de la misma operacion y otras por la época tardía en que se practicaba.

Claro es que la gravedad de las heridas penetrantes articulares ha de estar supeditada en todas las circunstancias á la naturaleza del agente vulnerante, á su estado de limpieza, á la manera y oportunidad como se presten los primeros auxilios, al tratamiento consecutivo de la lesion y especialmente á la importancia de la articulacion traumatizada.

Por su importancia anatómica, por sus relaciones y por su fisiología, una de las articulaciones cuyas heridas son de pronóstico más grave y que más generalmente ha servido de tipo para su descripcion es la de la rodilla, articulacion en que son siempre más frecuentes los traumatismos de guerra.

Motiva precisamente estas líneas un caso de herida penetrante de la articulacion de la rodilla. No obstante nuestra ya larga práctica quirúrgica, sobre todo en la de urgencia, por deberes de nuestro cargo oficial, pocas veces habíamos tenido la ocasion de observar el resultado de la práctica de la primera cura, y nunca, en una herida articular de la importancia de la que nos ocupa, nos fué dable seguir paso á paso su proceso curativo y dirigir el tratamiento hasta la completa restitucion á la normalidad de los tejidos y funciones de los órganos afectados.

Limitada nuestra mision á la práctica de la primera cura, base siempre del resultado definitivo, es muy de lamentar que, sin volver las más de las veces á saber del lesionado, carezcamos de la satisfaccion del buen éxito que hayamos contribuido á conseguir y no nos sea posible proseguir un tratamiento cuyo primer acto iniciamos, y del que rara vez, así como de la naturaleza del traumatismo y de la cura empleada, se nos piden antecedentes que pueden y deben servir mucho de norma para la conducta ulterior de los profesores que se encargan de la asistencia del herido.

Pero tomando las cosas como son, pues ningun otro remedio nos queda, damos á conocer el caso, prometiendo hacer lo mismo con otros muchos, con buenos ó malos resultados, que tenemos recogidos, y que coleccionados formarian un grueso volumen, no desprovisto de interés práctico y á propósito para poder juzgar de la naturaleza de los accidentes quirúrgicos y del modo y las condiciones en que hoy dia se socorren en las Casas de Socorro de Madrid por los profesores médicos de su Beneficencia Municipal.

Un jóven de veinte años, de buena y vigorosa constitucion, sin antecedentes patológicos de ninguna clase, se infiere casualmente, al partir un jamon sobre un tajo, una herida en la parte interna de la articulacion de la rodilla derecha. Dirigida la cuchilla con bastante fuerza sobre el tajo que sustentaba el pernil, falta de buena direccion, desciende rápidamente en el vacío sobre la region indicada, y sin que nada se oponga á su paso y disminuya su velocidad adquirida ni cambie la mala direccion penetra en ella por la punta inferior, que se continúa con el corte, y por éste mismo, es decir, que hiere de punta y de corte. Se presenta gran dolor y abundante hemorragia, y el herido se traslada por su pie á la Casa de Socorro, situada á regular distancia, teniendo la precaucion de colocarse un pañuelo sobre la herida á modo de corbata que la comprime.

Se presenta á nuestra observacion, á las nueve de la noche, una herida incisa como de 3 centímetros de extension, de bordes limpios y regulares, de direccion vertical y de fuera á dentro, situada á 1 centímetro del borde interno de la rótula derecha. La herida, cuyos labios están entreabiertos, presenta abundante hemorragia arterial y venosa, en sábana y á chorros isócronos con los latidos cardíacos, mezclándose con la sangre, sobre todo en el acto de quitar el pañuelo que la cubria y al tratar de entreabrir sus labios para examinar su fondo, un líquido blanquecino semiviscoso, no mezclado por completo, hasta el punto de poderle distinguir bien de la sangre que al mismo tiempo salia.

DR. REBOLES.

(Se continuará.)

LAS AGUAS DE ALIMENTACION PÚBLICA Y PRIVADA

Por **Edmundo BONJEAN**,

Jefe del Laboratorio del Comité Consultivo de Higiene pública de Francia (1).

Los progresos realizados por la geología, la química, la bacteriología y la higiene desde hace unos años permiten considerar de una manera científica y racional el origen de las aguas, su modo de circulación subterránea y emergencia; nociones tan importantes para aquellos que son llamados á juzgar de la calidad de estas aguas, ó que deben captarlas para las necesidades de las aglomeraciones humanas, pueblos, ciudades, escuelas, cuarteles, hospitales, prisiones, grandes almacenes, etc.

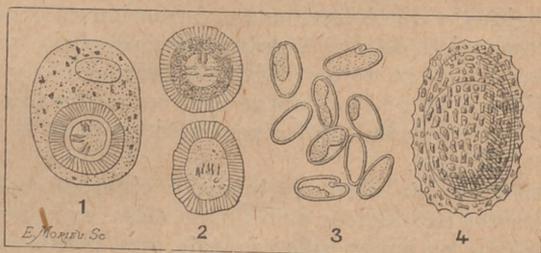


Fig. 1.—Microorganismos animales detenidos por los filtros.

- 1, Huevo de ténia medicanellata. — 2, Huevo de ténia solium.
3, Oxiuro vermicular. — 4, Ascaris mystax.

El papel del agua, desde el punto de vista de la higiene, no es ya discutido actualmente, y la propagación de las numerosas afecciones epidémicas por las aguas contaminadas está fuera de duda; deben asumir una gran responsabilidad tanto los consejos del higienista como las decisiones del ingeniero. Al distribuir agua impura en una ciudad se pueden sembrar periódicamente ó de una manera continua los gérmenes peligrosos que atacan de preferencia á los individuos de menor resistencia ó de mayor receptividad, matando ó debilitando á unos, dejando indemnes á otros, aumentando ciertamente la cifra de la mortalidad general y el número de los enfermos, como lo prueban la afluencia de los enfermos en los hospitales de las ciudades; cuando, por el contrario, la adduccion de un agua pura aporta

(1) La dilucidada cuestion de la importancia etiológica de las aguas en las infecciones gastrointestinales comunes y tíficas, completamente juzgada hoy dia, es motivo para que nos hayamos creído en el deber de dar á conocer el artículo de Mr. Bonjean, que traducimos del núm. 1406 de *La Nature*.

La critica situacion de recelo en que el abandono de uno de los principales elementos de vida, el agua, ha colocado á Madrid, y la situacion análoga en que se encuentran en casi todas las poblaciones, da interés general á este artículo, de cuyo fondo bien merece se hagan cargo los que por deber profesional están en el caso de dictar reglas preventivas ó planes curativos, en los que siempre ha de jugar un gran papel el agua potable.

(G. R.)

los beneficios de la higiene á una aglomeracion, suprimiendo las enfermedades que reinan en estado epidémico, los focos epidémicos, permitiendo á los individuos el uso del agua sin reservas y sin temores para todos los usos domésticos posibles: bebidas, lavados de los alimentos, de los utensilios culinarios, del cuerpo, etc.; está demostrado que estos beneficios de la higiene tienen por consecuencia el aumento en una medida apreciable

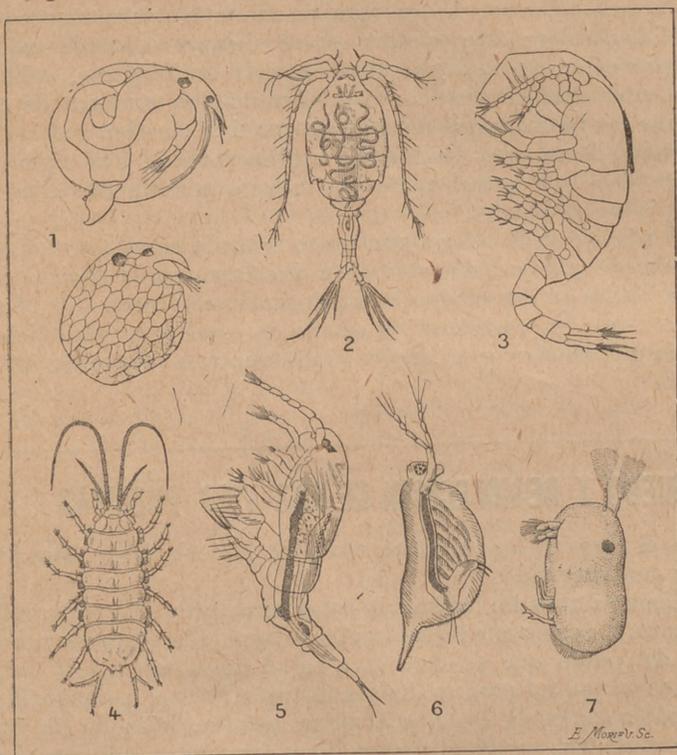


Fig. 2.—Microorganismos animales detenidos por los filtros.

1, Lyncees.—2, Cyclops coronatus.—3, Gammarrus pulex.—4, Asellus aquaticus.
5, Cyclops crassicornus.—6, Daphnia pulex.—7, Cypris fusco.

del bienestar, de la riqueza y del desarrollo de dicha aglomeracion. No solamente importa distribuir el agua que ha sido reconocida pura en un momento dado, sino que es preciso que esta pureza sea garantizada de una manera permanente; es por consecuencia indispensable que este agua se encuentre á cubierto de todas las contaminaciones accidentales, desde su origen hasta el sitio en que debe ser entregada para el consumo é independiente-mente de los grandes movimientos atmosféricos (precipitaciones, sequías).

Los conocimientos hidrológicos del ingeniero permiten generalmente prever el origen y el régimen de un agua situada en una region geológica conocida; el químico y el bacteriólogo hacen constar las variaciones de los elementos de los productos, de los organismos que están en suspension ó en disolucion en el agua en épocas variables; del conjunto de estos conocimientos científicos el higienista debe poder establecer una opinion precisa acerca del valor de este agua en su empleo permanente para la alimentacion; este parecer estará siempre colocado bajo la comprobacion de análisis químicos y bacteriológicos, sábía y frecuentemente efectuados. Esta es la manera racional de considerar las medidas que deben preceder á la eleccion y á la distribucion de un agua destinada á la alimentacion, y la vigilancia á que debe ser sometida de una manera permanente á fin de comprobar su pureza.

El público debe estar algun tanto iniciado en estas cuestiones de higiene pública, que se aplican igualmente á la higiene privada, en las que se encuentra tan íntimamente interesado. Existen errores que sostienen un estado de cosas muy perjudiciales que es útil señalar, y contra los cuales nunca se prevendrá demasiado

(Se continuará.)

RIEGO Y DESINFECCION DE LAS VÍAS PÚBLICAS (1)

Es el riego de las calles un punto de higiene desde hace años muy controvertido.

Mientras unos higienistas lo consideran muy útil como refrigerante, á la vez que mecánicamente impide la suspension en el aire del polvo que se encuentra en el suelo mojándolo, otros sostienen que tal cual se lleva á la práctica en la mayoría de las poblaciones, en las que el agua escasea, lejos de producir buenos efectos, ayuda al desarrollo de fermentaciones orgánicas, favoreciendo además la reproduccion de los organismos patógenos, que son respirados ó ingeridos por los transeuntes al secarse de nuevo el suelo.

(1) Sin duda alguna la manera con que se evidencian los resultados de la aplicacion de la higiene á las poblaciones en la época actual, traduciéndose prácticamente en las épocas de epidemia por el menor número de casos, su gravedad menor, su mejor tratamiento y la más rápida desaparicion de la enfermedad, y por el agotamiento de los focos, es una de las causas de que los higienistas pongan todo su empeño en preparar terrenos estériles para los gérmenes morbosos y crear resistencias orgánicas para resistir á la accion de los que lograran penetrar en el organismo, y de que el público les ayude en su empresa con el interés que da la causa personal que se trata de defender.

Desde este punto de vista hemos considerado de interés sumo el artículo que transcribimos del núm. 64 de la *Gaceta Médica del Norte*, que ve la luz pública en Bilbao, con cuyo fondo estamos absolutamente conformes. (G. R.)

Para dilucidar estas diferencias de apreciacion en asunto tan importante, debemos tener en cuenta que el riego tiene varios objetos: uno, el servir de refrigerante; otro, de medio preparador del barrido de la vía pública, y tercero, ser, en ocasiones, un medio antiséptico.

Como refrigerante, debe emplearse por la mañana temprano y al anochecer, y de ninguna manera en pleno dia, porque ocasiona desdoblamientos químicos, orígenes de gran calor.

En calidad de preparador del barrido es de necesidad absoluta su uso y debe rechazarse el antiguo procedimiento de barrer, por la infeccion é incomodidad que causa el polvo suspendido.

Además, segun numerosas experiencias llevadas á cabo con el polvo de las vías públicas en Lóndres, Paris y Berlin, parece demostrarse que dicho medio, abundante en sales calcáreas, silicatos y productos carbonosos, segun la clase de pavimentos empleados en dichas poblaciones, en que el tránsito es grande, no resulta adecuado para el cultivo microbiano, pero que suspendido en el aire, si contiene gérmenes patógenos, es perjudicial en alto grado.

Así se explica que yendo á parar á los alimentos expuestos á la venta y reservorios de agua potable, pueda con su ingestion ocasionar la fiebre tifoidea, el cólera, la disenteria, etc.; por su contacto con la piel, desarrollar el forúnculo, ántrax, erisipela, escarlatina, sarampion, etc., y colocado por la respiracion en las narices, garganta, laringe, bronquios y pulmon, dan lugar á corizas, anginas, broncopneumonías y tuberculosis.

Dados los dos orígenes de infeccion que puede tener el polvo de las vías públicas, es decir, público y privado, se ve que en buena lógica es insuficiente su limpieza, pues el aire no es lo puro que debiera ser. No basta que se asepticen la calle con el riego y barrido subsiguiente si se sigue consintiendo que de las tiendas y habitaciones se arrojen detritus é inmundicias y se sacudan ropas y alfombras. Es preciso que se obligue á los dueños de las primeras á que las barran y limpien al cerrarlas, rompiendo con la costumbre establecida de hacerlo al abrirlas, y á los de las segundas que hagan el sacudido y cepilleo dentro de la casa, como se hace en Paris y Lóndres.

La operacion de limpieza pública en una poblacion debe hacerse de media noche al amanecer, para que aparezca aseada al público que circula en ella desde las primeras horas de la mañana. Tal sucede en Paris, que sustenta el criterio de que toda poblacion debe compararse á las personas cuidadosas, que no salen de su habitacion sin estar arregladas en su limpieza y vestido.

Ya que incidentalmente nos hemos visto obligados á ocuparnos del barrido de la vía pública, es muy posible que entre los medios mecánicos empleados con aquel objeto presenten los nor-

teamericanos en la actual Exposicion de Paris un tren completo é higiénico de limpieza, si hemos de juzgar por los ensayos que están llevando á cabo en Nueva York.

Consiste en un carro-regadera, una máquina de barrer autocargadora y un depósito de inmundicias.

De estos medios el que llamará seguramente la atencion es la barredera del tipo que en esta villa funciona, pero con la adición de una tela metálica sin fin que recoge en un saco los productos barridos.

De suerte que por este procedimiento se riega primero, se barre despues y los productos son recogidos, constituyendo un gran adelanto para el servicio de la limpieza pública.

Ahora bien; en los casos, muy numerosos por cierto, en que por falta de cantidad suficiente de agua ó por el gran calor en el verano, la evaporacion es muy rápida, el riego no tiene la eficacia que se desea. Entonces conviene añadir al agua alguna sustancia que, además de mantener la humedad del suelo, sea desinfectante.

A este efecto se han propuesto diferentes medios. Citaremos entre los más prácticos los de los doctores Parone, Woolf y el agua de mar.

Propone el primero la adición del cloruro de cálcio al agua de riego depositada en cubas-regaderas. Este compuesto no debe confundírsele con esa mezcla de hipoclorito y cloruro cálcicos que en el comercio se conoce con el nombre de cloruro de cal desinfectante. Este último se presenta bajo el aspecto de un polvo blanco húmedo, de olor fuerte, sabor acre y poco soluble en el agua. En cambio el que se recomienda es incoloro, sabor salino, muy soluble en el agua y ligeramente desinfectante. Su principal cualidad es la delicuescencia.

El sistema de Woolf, empleado en la Habana, es el agua de mar electrolizada, y por tanto se desarrollan en ella los hipocloritos, que son tambien delicuescentes.

El agua de mar puede ser en los puertos un gran medio de riego. Así lo han entendido en Inglaterra y Francia al proyectar su conduccion á determinadas poblaciones.

En Bilbao ha sido propuesta en alguna ocasion, instalando grandes depósitos en el monte Serantes, de la jurisdiccion municipal de Santurce, á los cuales se la elevaria por medio de bombas á vapor análogas á las que funcionan en la isla de San Cristóbal, destinadas al agua del rio Nervion, pero el excesivo coste y otras dificultades técnicas han sido la causa de no haberse llevado á cabo el proyecto.

Puede usarse tambien la cal, que es un producto bueno y barato, en las vías públicas de barrios extremos de las poblaciones cuyos vecinos no tienen hábitos de limpieza. Asimismo se ha-

llan en el caso de emplearla los pueblos pequeños, cuyas calles y caminos no están urbanizados con pavimentos modernos.

De lo expuesto se deducen las conclusiones siguientes:

1.^a El riesgo y desinfección de las vías públicas son de necesidad incontestable, como complementos de una buena limpieza, disminuyendo las probabilidades de infección en los habitantes y transeúntes de toda población.

2.^a Para obtener resultados se hace necesaria su reglamentación, no dejando al capricho de empleados inferiores la forma de llevarlo á cabo.

3.^a Es preciso además que en los bandos de policía y buen gobierno, dictados por los alcaldes, se prohíba que durante el día se arrojen detritus é inmundicias, se sacudan ropas, alfombras, etcétera, de los almacenes, tiendas y habitaciones.

De esta suerte, no sólo se consigue mejorar la salud pública, sino que se enseña á los vecinos á ser limpios.

DR. IGNOTUS.

REVISTA GENERAL

El tanato de orexina en la anorexia en los niños.—En muchos niños llamados nerviosos se observa á veces una inapetencia más ó menos marcada, que las excitaciones, las amenazas y la vigilancia exacta no consiguen siempre vencer. Por otra parte, en los niños que acaban de pasar una enfermedad grave se ve en ocasiones prolongarse la convalecencia por la falta de apetito. Estos niños no quieren comer "por razon", y no tenemos para ayudarnos á abrirles el apetito más que estomáquicos de gusto desagradable que no quieren tomar ó que toman con repugnancia y vomitan. Tales son la nuez vómica, la quina, los amarillos, etc. Steiner ha introducido en la terapéutica un estomáquico verdadero, el tanato de orexina, que tiene la ventaja de no poseer gusto, siendo, no obstante, muy eficaz. El doctor Künkler lo ha experimentado en los niños y alaba mucho los resultados que ha obtenido. No ha habido ningun fracaso, aunque á veces no se haya conseguido un resultado satisfactorio desde las primeras dosis y haya habido que prolongar su empleo. Niños que apenas comían, y eso con mucho trabajo, con amenazas ó halagos, han reclamado la alimentación por sí mismos despues del empleo de este medicamento.

El tanato de orexina no tiene ningun inconveniente y jamás ha provocado vómitos. Se emplea á la dosis de 50 centigramos. en polvo, hora y media ó dos horas antes de las dos principales comidas. Se le puede tambien incorporar á pastillas de

chocolate á la dosis de 25 centigramos. Künkler recomienda no ingerir nada entre el momento de la administracion del tanato de orexina y el de la comida, como no sea un poco de agua. (*Allgem. Med. Central Zeitung*, núm. 11, 1899.)

El azul de metileno en los enajenados como calmante.— La accion sedante que el azul de metileno es susceptible de ejercer sobre ciertos dolores neurálgicos ha sido observada ya varias veces, pero no se había todavía indicado la propiedad que posee este medicamento de calmar tambien la excitacion en las enfermedades mentales. El doctor Bodoni ha podido convencerse de ello estudiando mediante el azul de metileno la permeabilidad renal en los enajenados. Apercibido de que las inyecciones intramusculares de azul de metileno apaciguaban rápidamente la exaltacion maniaca, experimentó este medicamento en un gran número de otros enajenados agitados, notando que el azul de metileno ejerce una accion calmante, más ó menos pronunciada, que puede á veces persistir varios dias, en todas las psicosis acompañadas de excitacion y de delirio. Segun Bodoni, se puede inyectar en los enajenados agitados hasta 10 gramos de azul de metileno en el espesor de los músculos sin el menor inconveniente. (*Semaine Medicale*, núm. 19, 1899.)

Las aplicaciones intravaginales de quinina en la leucorrea.— Contra las flores blancas emplea el doctor Wright Hardwike (de Molerey) con éxito favorable supositorios que contienen 0,13 de bromhidrato de quinina por 2 gramos de manteca de cacao. La enferma se introduce todos los dias en la vagina uno de estos supositorios, cuyo empleo no tarda en mejorar el flujo y aliviar el estado general. Este resultado se obtendrá aun en los casos en que exista una endometritis cervical manifiesta. (*Semaine Medicale*, núm. 187, 1899.)

Tratamiento del coriza purulento de la escarlatina por los lavados con agua oxigenada.— Entre las manifestaciones de la escarlatina, el doctor Roger, de Paris, indica el coriza purulento de estreptococos, complicacion siempre grave, puesto que puede determinar una infeccion estreptocócica general del organismo. Segun sus observaciones, las irrigaciones con agua oxigenada ejercen una accion favorable sobre este género de rinitis infecciosa. Se empleará una mezcla compuesta de partes iguales de agua oxigenada del comercio y de una solucion de bicarbonato de sosa al 2 por 100. Este líquido, en el que se encuentra así neutralizada toda acidez, contiene 6 volúmenes de bióxido de hidrógeno. Despues del lavado se introduce en la cavidad nasal una pomada que contenga 7 á 10 por 100 de mentol. (*Semaine Medicale*, núm. 12, 1899.)

FORMULARIO

Amigdalitis aguda. (*Caron de la Carrière*.)

Salol,	4 gramos.
Aceite de almendras dulces,	} aa. 8 —
Goma arábica,	
Jarabe simple,	50 —
Agua destilada,	130 —
Esencia de menta,	c. s.

Una cucharada cada dos horas.

(*Progrès Médical*, núm. 24, 1899.)

Bronquitis. (*Wood*.)

Citrato de potasa,	15 gramos.
Zumo de limon,	30 —
Jarabe de ipecacuana,	15 —
— simple,	90 —

A la dosis de una cucharada de las de sopa cada dos horas.

(*Bull. gén. de Thérap.*, etc., núm. 15, 1899.)

Chlorosis. (*Liegeois*.)

Acetato neutro de cobre,	1 centigr.
Fosfato cristalizado,	5 —
Polvo de regaliz,	} aa. c. s.
Glicerina,	
para una píldora.	

Dos á tres píldoras al dia.

(*Pogrès Méd.*, núm. 22, 1899.)

Coqueluche. (*Berlioz*.)

Bromoformo,	} aa. 2 gramos.
Tintura de acónito,	
— de drosera,	
Alcohol,	
Glicerina,	

Diez á veinte gotas al dia, segun la edad.

Bromoformo,	50 gotas.
Aceite de almendras dulces,	} aa. 15 gramos.
Goma arábica,	
Jarabe de corteza de naranja,	
Agua destilada,	
para 120 cent. cub.	c. s.

Una á dos cucharadas de las de café al dia.

(*Progrès Méd.*, núm. 31, 1899.)

Gripe. (O'Neill.)

Polvos de Dower, 60 centigr.
 Calomelanos al vapor, 18 —
 Bicarbonato sódico, 12 —

Mézclese. Para una oblea. Para tomar por la noche.

Además lociones alcohólicas; sinapismos *loco dolenti*.

Al día siguiente prescribe el sulfato de sosa como laxante y cinco tomas de 0,30 gramos de fenacetina, una cada dos horas.

Infartos palúdicos del bazo.

Clorhidrato de berberina, 1 gramo.
 Bisulfato de quinina, 50 centigr.

En cuatro sellos, que se tomarán en el día con media ó una hora de intervalo.

(*Les Nouveaux Remèdes*, núm 17, 1899.)

Uricemia. (Ruhemann.)

1. Ioduro de litio, 1 gramo.
 Agua destilada, 10 —

Una jeringa al día en inyeccion subcutánea.

2. Ioduro de litio, 5,5 gramos.
 Mucilago de goma tragacanto, c. s.
 para hacer 50 píldoras; 3 al día.

(*Sett. Med.*, núm. 2, 1899.)

VARIACIONES ATMOSFERICAS

de Madrid desde el día 29 de abril al 27 de mayo de 1900.

Días.	29 á 6	6 á 15	15 á 20	20 á 27	
Altura barométrica.	Máxima.	707,15	709,87	703,75	710,77
	Mínima.	699,68	700,55	689,74	701,54
Temperatura.	Máxima.	24°,2	28°,8	26°,6	25°,5
	Mínima.	5°,0	6°,0	5°,9	5°,9
Vientos dominantes.	NE., E. y O.	SO., S. y NO.	SO., O. y SE.	SO., O. y NO.	

LA SALUD EN MADRID

Al principio del mes disminuyó mucho la malignidad de las infecciones gastrointestinales; fueron frecuentes las manifestaciones reumáticas, musculares sobre todo; no se exacerbaron tanto los procesos crónicos, pero la temperatura baja, ó más

bien sus cambios bruscos, determinaron afecciones catarrales de las vías respiratorias y gástricas, observándose laringitis, bronquitis, broncopneumonías, anginas, enteritis catarrales y congestiones de las vías biliares.

En la segunda decena de mayo siguieron predominando las afecciones catarrales gástricas, intestinales y respiratorias; se recrudecieron las enfermedades crónicas de estos aparatos, así como las manifestaciones reumáticas, y continuaron existiendo estos predomios morbosos durante el resto del mes, dando algún contingente á la enfermería las enfermedades de los centros nerviosos cerebrospinales, que sufrieron alguna exacerbación.

Durante todo el mes la patología infantil estuvo representada por las afecciones respiratorias de las primeras vías, observándose alguna angina lardácea verdadera.

Las infecciones contagiosas se repartieron la morbilidad entre el sarampion, la viruela y la escarlatina, notándose alguna mayor mortalidad en los niños.

Asimismo, la mortalidad en todas las edades fué en general un poco mayor á la que hubo en igual época del año anterior.

CRÓNICA DEL MES

Obras recibidas. — *Tratado práctico de Clínica operatoria*, por A. Le Dentu y Pierre Delbet, traducido por D. José Nuñez Granés, anotado y comentado por D. Federico Rubio y Gali. Tomo III (comprende articulaciones, músculos, tendones, vainas y bolsas sérosas). Punto de suscripción, librería de Hernando y compañía, Arena, 11, Madrid.

La peste bubónica. — Lo ocurrido el verano último en el vecino Reino debiera servirnos de provechosa lección para prevenirnos de males mayores, y hicimos esto porque un trasporte inglés entró el 12 del pasado mes en Gibraltar con *enfermos sospechosos*; el 13 fondeó en Barcelona, procedente de Manila, el *Montevideo* con *dos casos de peste bubónica confirmada*, que dió motivo á que fuera despedido el buque para el lazareto sucio de Mahon, para tomar algunas precauciones sanitarias. El día 17 del mismo mes un vapor alemán, el *Pawarn*, llegó á las Palmas con *dos casos de peste bubónica á bordo*, procedente de Rosario y Santa Fé, falleciendo uno de los atacados; se le comunicó y mandó á lazareto sucio, é inmediatamente zarpó el barco del puerto.

La diseminación de los casos, la difusión de los focos, el aumento que la peste tiene en la India, la presentación de bastantes casos en el Africa del Sur y la naturaleza *especial*, es decir, la llamada *poca virulencia* de un germen que tanta *tranquilidad* da, son motivos sobrados para que se ejerza una extremada vigilancia en nuestros puertos, puntos por donde siempre penetra la epidemia con más facilidad. La línea de Gibraltar, sobre todo los barcos ingleses, por sus relaciones con el Trans-

vaal, debe ser en las actuales circunstancias objeto de una atención especial, así como los puertos de desembarco de las procedencias filipinas.

Nombramiento honroso y acertado.—Hace dias fué nombrado vocal médico cirujano de la Junta Municipal de Sanidad nuestro querido director el Dr. Reboles, quien indudablemente prestará útiles é importantes servicios en su nuevo cargo en beneficio de la higiene de Madrid. Nuestra enhorabuena por distincion tan honrosa como merecida.

Aguas de Mondariz.—Hace ya dias se encuentra en sus posesiones de la provincia de Pontevedra nuestro querido amigo y compañero D. Enrique Peinador, propietario modelo de aquellos manantiales tan justamente célebres de Gándara y Troncoso, admiracion de españoles y extranjeros, donde la naturaleza pródiga, luciendo todas sus galas, proporciona alivio y curacion á multitud de afecciones gastro-intestinales y hepáticas, así como á los trastornos nutritivos, que cual la diabetes ofrece una gran resistencia á los medios más recomendados de tratamiento.

El espíritu emprendedor, la gran iniciativa y las envidiables condiciones de carácter del Sr. Peinador le han permitido poseer el primero y más importante establecimiento hidrológico, en el que la monumental obra que constituye el hotel de su apellido hará que pase éste á la posteridad unido al ya legendario crédito de las aguas que en sus cercanías brotan.

Feliz temporada, que deseamos no sea interrumpida en su mejor época por ninguna alarma sanitaria más ó menos fundada.

CORRESPONDENCIA CON LOS SEÑORES SÚSCRITORES

Zaragoza.—D. Ruperto Betrán.—Trasmitimos gustosos sus órdenes á D. Guillermo García, calle de Campomanes, núm. 1, el cual nos participa que sin pérdida de tiempo ha enviado á usted los números que le interesaba.

3.^a lista de los señores suscritores á esta Revista que tienen pagado desde 1.^o de Enero á 31 de Diciembre de 1900.

Albacete (D. Remigio), <i>médico</i> , Castellar Santisteban (Jaen).	Lagufa (D. José), <i>médico</i> , San Cugat del Vallés (Barcelona).
Albertos (D. Faustino), <i>practicante</i> , Gualda (Guadalajara).	Leal (D. Fernando), <i>médico</i> , Castellar Santisteban (Jaen).
Arrese (D. Mariano), <i>practicante</i> , Los Huertos (Segovia).	Matheu (D. Desiderio), <i>médico</i> , Horta (Tarragona).
Caja (D. Jesús), <i>médico</i> , Hinojosa del Duque (Córdoba).	Moliner (D. Blas), <i>médico</i> , Benifayó de Espioca (Valencia).
Calvo (D. José), <i>médico</i> , Nueva Carteya (Córdoba).	Mortero (D. Silvestre), <i>farmacia</i> , Imon (Guadalajara).
Camin (D. Melchor), <i>farmacia</i> , Mataró (Barcelona).	Morrondo (D. Aniceto), <i>médico</i> , Becerril (Madrid).
Campos (D. Cristóbal), <i>médico</i> , Santisteban del Puerto (Jaen).	Muro (D. Manuel), <i>farmacia</i> , San Martin de Valdeiglesias (Madrid).
Domingo (D. Ramon), <i>médico</i> , Alcónchel (Zaragoza).	Repeto (D. José), <i>médico</i> , Cádiz.
Fusté (D. Pedro), <i>médico</i> , Villanueva y Geltrú (Barcelona).	Salas (D. Francisco), <i>médico</i> , Castellar de Santiago (Ciudad Real).
Gallardo (D. Joaquín), <i>médico</i> , Maluenda (Zaragoza).	Sastre (D. José), <i>médico</i> , Buñola (Baleares).
Gomez (D. Enrique), <i>médico</i> , Madrid, Fúcar, 6.	Torres (D. José), <i>dentista</i> , Gandia (Valencia).
Gonzalez (D. José), <i>practicante</i> , Coruña.	Villar (D. Fernando), <i>farmacia</i> , Alcobendas (Madrid).

SECCION DE ANUNCIOS

LA MARGARITA EN LOECHES

Antibiliosa, Antiherpética, Antisifilítica, Antiescrofulosa, Antiparasitaria
y muy reconstituyente.

CON ESTA AGUA SE TIENE LA SALUD A DOMICILIO

Cura con prontitud el *Dengue*; es preservativo de la difteria y tisis, usada con frecuencia, como eminentemente *antiparasitaria*. Esta agua *no irrita* por razon de *sus componentes*, y es superior á la que, llamándose natural, no tiene fuerza. Pedir prospectos é instrucciones, Madrid, Jardines, 15, bajos. Depósito central y *único*.

Hecho el análisis por Mr. HARDY, químico ponente de la Academia de Medicina de Paris, fué declarada esta agua la mejor de su clase, y del minucioso análisis practicado durante seis meses por el reputado químico Dr. D. Manuel Saenz Díez, acudiendo á los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aún más abundantes, resulta que LA MARGARITA DE LOECHES es entre todas las conocidas, y que se anuncia al público, la más rica en sulfato sódico y magnésico, que son los más poderosos purgantes, y la única que contiene carbonato ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas de LA MARGARITA doble cantidad de gas carbonico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporción y combinacion en que se hallan sus componentes, que las constituyen un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrofulosas y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estomago, mesenterio, llagas, toses rebeldes y demás que expresa la etiqueta de las botellas que se expenden en todas las farmacias y droguerías y en el depósito central, JARDINES, 15, BAJOS, donde se dan datos y explicaciones. En el último año se han vendido

MÁS DE DOS MILLONES DE PURGAS

GRAN ESTABLECIMIENTO DE BAÑOS

Abierto desde el 15 de Junio al 15 de Septiembre. Tres meses. Baratura y confort. Billetes: Jardines, 15, bajos, donde se dan explicaciones y hojas clínicas.



Vereinigete Chininfabriken ZIMMER & C.º, FRANCFORT s. M.

LA EUQUININA se usa con la misma accion terapéutica que la quinina en las calenturas, la gripe, la malaria, el tífus, la tos ferina, las neuralgias, etc., y como tónica. La **Euquinina** no tiene gusto amargo, no causa al estómago y presenta una accion mucho menos acentuada sobre el sistema nervioso que la quinina.

EL EUNATROL colagogo precioso contra los cálculos y las otras enfermedades biliosas y hepáticas, puede ser tomado durante meses enteros, bajo la forma de píldoras de **Eunatrol**, sin provocar efectos secundarios.

EL VALIDOL (analéptico y antihistérico) presenta efectos terapéuticos muy notables en el histerismo, la neurastenia y las afecciones estomacales; en esta última clase de enfermedades se emplea, sobre todo, en la anorexia y las náuseas (no excluido el mareo en viajes de mar).

LA UROSINA recomendada como remedio perfectamente inocente y profiláctico contra la **Gota** y la **Diátesis úrica**, puede ser recetada en forma de **Tabletas**, de **Sal efervescente** ó de **Agua de Urosina**.

LA FORTOINA Antidiarreico insípido, remedio seguro contra las diarreas de toda clase y el catarro intestinal agudo, crónico ó tuberculoso. En oposicion á las preparaciones de ácido tánico, la **Fortoina** es un verdadero medicamento y posee además cualidades antisépticas y bactericidas muy notables.

Otras especialidades marca "Zimmer": Quinina, Perlas de Quinina, Chocolate á la Quinina en tabletas, Cocaína, Cafeína, Extractos, Preparaciones de Iodo, etc.

Muestras, bibliografía y demás detalles gratis á disposicion de los señores médicos.

Representante para el centro de España: Walter Wicke, Madrid, Magdalena, 7.

DEPÓSITO EN LAS DROGUERÍAS Y FARMACIAS



En las **CONGESTIONES** y los Trastornos funcionales del **HIGADO**, la **DISPEPSIA ATÓNICA**, las **FIEBRES INTERMITENTES**, las **Caquexias de origen patológico y consecutivas á la permanencia prolongada en los países cálidos**,

Se prescribe en los Hospitales de **PARIS** y en **Vichy** de 50 á 100 gotas al día de

BOLDO-VERNE

á cuatro cucharaditas de café del **ELIXIR BOLDO-VERNE**.

Depósito: **VERNE**, profesor de la Escuela de Medicina y Farmacia en **GRENOBLE** (Francia), y en las principales Farmacias de Francia y del Extranjero.

ÚLTIMA PUBLICACION DE MEDICINA

Editada por la Casa de **HERNANDO Y C.^a**, Arenal, 11, y Quintana, 51, Madrid.

TRATADO

DE

CIRUGÍA CLÍNICA Y OPERATORIA

PUBLICADO EN FRANCIA BAJO LA DIRECCION DE LOS DOCTORES

A. LE DENTU

Profesor de Clínica quirúrgica en la Facultad de Medicina de Paris, miembro de la Academia de Medicina, cirujano del Hospital Necker,

Y

PIERRE DELBET

Profesor agregado á la Facultad de Medicina de Paris, cirujano de los Hospitales.

Con la colaboracion de los Doctores

ALBARRAN, ARROU, BINAUD, BRODIER, CAHIER, CASTEX, CHIPAULT, FAURE, GANGOFF, GUINARD, JABOULAV, LEGUEN, LUBET-BARBOU, LYOT, MAUCLAIRE, MORESTIN, NIMIER, PICHEVIN, RICARD, RIEFFEL, SCHWARTZ, SEBILEAU, SOULIGOUX, TERSON Y VILLAR.

Traducido al castellano por D. José Nuñez Granés, y anotado y comentado por D. Federico Rubio y Gali.

Diez tomos en 4.^o mayor, con ininidad de grabados intercalados en el texto.

Está ya publicado el tomo 2.^o, que se ocupa de las enfermedades de los huesos.

Se publica por suscripcion y se sirven cuatro cuadernos mensuales, al precio de 3 pesetas uno.

Todo suscriptor á esta obra recibirá regalos en libros por valor de 105 pesetas.

Para ser suscriptor basta dirigirse á la Casa de Hernando y C.^a, Arenal, 11, y Quintana, 51, la cual se encarga de servir los cuadernos en el domicilio del suscriptor y de girar contra el mismo por el importe de cada ocho cuadernos, más el franqueo y certificado de éstos y de los regalos.

DROGUERÍA Y FARMACIA

HIJOS DE CARLOS ULZURRUN

ESPARTEROS, 9

MADRID

Productos farmacéuticos y químicos para laboratorios.

Tetuán de Chamartín.—Imp. de Bailly-Baillière é Hijos.